Index of Claims

App	lication/C	Control	No.

10/044,739

Examiner

Gerardo Araque Jr.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARLSON ET AL.

Art Unit

3629

	<b>√</b>	Rejected
į	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					J											•	Щ			_
Cla	aim					Dat	е					Cla	im					) Oat	е			_
Final	Original	1/11/02										Final	Original									
	1	1		$\vdash$									51									T
	2	1											52									Ι
	3	1											53					L	L			L
	4	٧				L							54									L
	5	1		L	L	L	L	L	L	L			55	Ш				L	L	<u> </u>	L	1
	6	1	Щ	L		L	_	L		_			56	Ш			<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L
	7	V	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			57						_		_	Ļ
<u> </u>	8	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			58	Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	╀
<u> </u>	9	7	_	_		_	⊢	┞	├	<u> </u>		<u> </u>	59			_	⊢	<u>                                     </u>	├-	⊢	⊢	╀
-	10 11	1	$\vdash$	H	-	├	<u> </u>	⊢		-			60 61	$\vdash$				⊢	⊢	⊢	├	╀
	12	1	_	-		⊢	┢	⊢				-	62	$\vdash$		_	┢	├	⊢	-	├	╁
-	13	1	┝	-	┢	├	┝	├		├	1	-	63	Н		_	-	┢		$\vdash$	⊢	t
	14	1	-	$\vdash$	┢		$\vdash$	$\vdash$	┰				64	Н		$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	┢	┢	t
-	15	V		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	一	1	$\vdash$		_	65	Н		_	<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$	Н	t
-	16	V		$\vdash$	-	┢	_	_	$\vdash$		i		66	Н		_	-				Н	t
	17	1						1	一		j		67	П					Г	_		T
	18	1			Г						Ì		68	П								Γ
	19	1											69									Ι
	20	1									]		70				_					I
	21	٧									]		71					匚				L
	22	V			_	<u> </u>	_	_	匚	_			72						$oxed{oxed}$	_		ļ
	23	V			_	ļ	_			<u>L</u>			73				<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	ļ
	24	V	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>			74	$\vdash$			_		_	<u> </u>	ــــ	Ļ
	25	1	_	$\vdash$	_	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	ŀ		75	Н					-	-	⊢	╀
$\vdash$	26 27	1	<u> </u>	⊢	├—	┝	_		-	-	ł		76 77	-				-	⊢	$\vdash$	⊢	╀
-	28	1	$\vdash$	-	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			78	-		_	-	$\vdash$	H	$\vdash$	⊢	╁
	29	1	┝	-	┝	┢	┢	-	$\vdash$	-			79			_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	t
	30	1		_	-		-	┪	$\vdash$	$\vdash$			80	Н		_			H		$\vdash$	t
	31	1	_										81						Г		<u> </u>	t
	32	1				_	Г				1		82									T
	33	1									1		83					Γ			Г	Γ
	34	1											84									Γ
	35	1			匚			匚					85	Ш				匚				Ĺ
	36	7					匚						86	Ш		L	L	L	<u> </u>		L	Ļ
	37	7		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			87	Ш				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	38	7		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				88	Ш		_	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	-	Ŧ
	39	٧	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b> -	<u> </u>	_			89	$\mid \! - \! \mid$		_	-	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	+
-	40	$\vdash$	H		-		<del> </del>	-	├				90	$\vdash$			├-	<del> </del>	<del> </del>	-	├—	+
-	41 42		<del> </del>	$\vdash$	⊢	⊢	├-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			91 92	Н	_		⊢	├-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	+
$\vdash$	43		$\vdash$		-	⊢	$\vdash$	-		_			93	H			╁╾	-	┢	┝	-	╁
-	44	-	-		<del> </del>	$\vdash$							94	$\vdash \vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+
-	45	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			95	$\vdash \vdash$			$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	t
	46	H	Н	Ι	Т	<del>                                     </del>		$\vdash$					96	Н	_		T	$\vdash$	Г	$\vdash$		t
	47	Т			<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Т		$\vdash$			97	$\Box$			<u> </u>	$\vdash$	$\Box$	Г	Г	t
	48	Г	_	Г	$\vdash$	Г	$\vdash$						98	П			Γ					T
	49												99									Γ
	50												100									Γ

Cla	im					Date	9			_
	Original									
a	<u>`</u> <u>E</u>									
Final	ا کِتَا									
		<u> </u>	_							
	51 52									
	52						l			
	53									
	54			Π		Г		Г		Г
	54 55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60 61									
	61									
	62									
	63			匚						
	64									
	65									
	66	L	L		_	_	L	_		_
	67	L_								<u> </u>
	68	L	L			L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	69		_			Ш		<u> </u>		L
<u></u>	70	L		L	_	_		<u> </u>	L	<u> </u>
	70 71 72	$oxed{oxed}$			_			<u> </u>	_	
	72		_					_	<u> </u>	ļ
	73 74 75					_	_	<u> </u>		_
	74	<u> </u>		_			_	<u> </u>	<u> </u>	_
	75	_	<u> </u>				_	_	<u> </u>	_
L	76 77	<u> </u>	_	_	_	-	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>
	77	ļ		_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	78 79	_	_	_			<u> </u>	_	┝	┡
	79	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	80	_	_			_		<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	81 82	├		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	82	<u> </u>	├		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	-
<u> </u>	83		-	-	<u> </u>		-		<u> </u>	$\vdash$
	84	$\vdash$	$\vdash$			-	<b>—</b>		├-	$\vdash$
<u> </u>	85	<u> </u>	_	<del> </del>	-	$\vdash$		-	<del> </del>	├
$\vdash$	86	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$		<u> </u>	-	$\vdash$		<u> </u>
ļ	87 88	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-
$\vdash$	00	⊢		⊢	-	-	-	<del> </del>	-	-
<b></b>	89 90	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	-	$\vdash$		├	$\vdash$
$\vdash$	90	H		_	├—	H		<b></b> -	├—	$\vdash$
	92		<del> </del>	├	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	93	-	-		-	-	<del> </del>	-		-
-	94	$\vdash$	├─	├	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
-	95	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$
$\vdash$	96		<del> -</del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
-	97	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
-	98		$\vdash$	-	$\vdash$	H	-	-	$\vdash$	-
<u> </u>	99		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	—		$\vdash$
	100	-	-	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	├

Cla	Date									
			Г							
<u>a</u>	Original						l			
Final	ġ									
۳.	ō									
		$\vdash$	<del> </del>	_	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	├	$\vdash$
	101	L	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_		Н
	102	L.	_		_	_	<u> </u>	_	_	
	103	_	_		_	<u> </u>				
	104		L	L		L			_	
	105					L				
	106									
	107								Г	
	108			П			Г			
	101 102 103 104 105 106 107 108 109		Г			Г	Т			
	110	_				T				
	111	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	112	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-
_	112	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	-
$\vdash$	113	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	114			<u> </u>	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	111 112 113 114 115 116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├—			
<u> </u>	110	-		<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		Н
<b> </b>	117	<u> </u>	├	├	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash$	⊢	Н
	118			_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	119	_	_	_	_	_	<u> </u>	$\vdash$	_	
	120	_			_		L	L	_	
	121	<u> </u>	Ŀ	L		L	<u> </u>			
	122	L		_	_	_				
	123									
	124									
	125									
	126									
	127			Г						
	128									
	129				_					
	130	$\vdash$		┢		$\vdash$	$\vdash$			
	131	$\vdash$	┝	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	
	132	$\vdash$		┝	-	┝	-	$\vdash$	_	_
	132	$\vdash$	-	├─	├─	-	├	$\vdash$		
	133	$\vdash$	<del> </del>	├—	┝	├	├	$\vdash$		
$\vdash$	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		Н
	135	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-	-	-	Н
	136	$\vdash$	_	├-	<del> </del>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	13/	<b> </b> -	<b> </b>	$\vdash$	├-	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>	
	137 138 139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	139	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_
	140	L.				<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L.	
	141	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	_	Ш
	142		_	L_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	
	143	L							L	
	144			L		L				
	145									
	146			_						
	147			$\Box$		Г	Г		Г	
$\vdash \vdash$	148	Т	Т	$\vdash$		_			_	
	149	-	T	-			T		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	150	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	_,55	Щ	L	_	_	Щ.				لـــا